

Zkušebna materiálů, polotovarů a obuvi, Zlín
Státem akreditovaná zkušební laboratoř č. 1033

SVIT a.s. Zlín - 762 02 Zlín
Telefon 067/85-23657, 85-25217 fax 067/85-23657

Protokol o zkoušce č. : 63-1/98

ze dne 24. února 1998

Zadavatel zkoušky: Výzkumný ústav pozemních staveb
Certifikační společnost, spol. s r.o.
Pražská 16
102 21 Praha 10

Datum a způsob zadání: objednávka ze dne 11.2.98 č.7327/98/011

Datum a způsob odběru zk. vzorku: -

Popis, označení a výrobce zk.vzorku:

Nátěrový systém - základ: BASE, vrch: MEGA

POŽADOVANÉ ZKOUŠKY - název - norma, předpis

Stanovení protikluzných vlastností povrchů podlah - ČSN 74 4507
za sucha, za mokra

Výrobci materiálů standardů jsou SVIT a.s. Zlín (č.1 až 9)
a TOMA a.s. Otrokovice (č.10).

Odchytky, doplňky, výjimky z uvedených norem, předpisů,
použití nenormalizované metody postupu:

Výsledky zkoušek se vztahují pouze na zkoušené vzorky
a nenahrazují jiné dokumenty (např. správního charakteru).
Protokol o zkoušce může být reprodukován jedině celý.

Veškerá porovnání, včetně uvedení požadovaných hodnot,
jsou mimo rámec akreditace podle ČSN EN 45001.

Pokud si zkušební vzorky nevyzvednete spolu s protokolem
o zkoušce, zůstanou uloženy v naší zkušebně po dobu 1 roku.

Zkoušky provedla:
Ilona Hašpíková

dne: 23. - 24. 2. 1998

VÝSLEDKY ZKOUŠEK

S T A N D A R D kód	mate- riál	druh a číslo směsi	SOUČINITEL SMYKOVÉHO TŘENÍ			
			za sucha		za mokra	
			s	d	s	d
1.	pryž	lisovaná č. 9414-80	0,156	0,607	0,403	0,641
2.	pryž	lehčená, vyse- kávaná, č. 8002	0,191	0,539	0,543	0,632
3.	pryž	monolitní, vyse- kávaná, č. 9012-40	0,220	0,934	0,764	0,624
4.	pryž	lepená č. 3000-60	0,216	1,389	1,070	0,841
5.	pryž	patníková č. 9203	0,475	1,078	0,789	0,552
6.	plast	TPE vstříkovaný č. 8990	0,254	0,407	0,535	0,513
7.	plast	PVC vstříkovaný č. 20143-10	0,675	2,001	0,977	0,522
8.	plast	PVC patníkový	0,339	0,611	0,344	0,360
9.	plast	PUR patníkový	0,296	0,726	0,424	0,364
10.	useň	krupon SPOTAN podešvový	0,322	0,488	0,577	0,475
Střední hodn. celého souboru			0,314	0,878	0,642	0,552
Střední hodn. pryžových mat.			0,251	0,909	0,713	0,658
Střední hodn. pro plasty			0,391	0,936	0,570	0,439

s - statický součinitel smykového tření
d - dynamický součinitel smykového tření

Závěr:

Po vyhodnocení výsledků naměřených u jednotlivých druhů podešvových a patníkových materiálů /standardů/ lze konstatovat, že zasláný vzorek nátěrového systému /základ: BASE, vrch: MEGA/ splňuje podmínky protikluznosti za sucha i za mokra /protikluzové bezpečnostní kritérium - min 0,300/.



Marie Ordelt

Ing. Marie Ordeltová
vedoucí Zkušebny MPO

za organizaci zodpovídá
za protokol o zkoušce